# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 11-7-77132534

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE **536 AD**

EDITION STATION ILE DE FRANCE

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE St DENIS, VAL DE MARNE, ESSONNE, VAL D'OISE, YVELINES, SEINE ET MARNE

ABONNEMENT ANNUEL

RÉGISSEUR RECETTES-AVANCES - D.D.A. PROTECTION DES VÉGÉTAUX, 47 Rue Paul-Doumer, 93100 MONTREUIL s/BOIS - 287 76-71

C. C. P. PARIS 9063-96

50 FRS

Imprimerie de la Station Région Parisienne - Directeur - Gérant : P. JOURNET

BULLETIN N° 74 - 5 JUILLET 1977.

CULTURES FRUITIERES

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES.

- En secteurs chauds : les sorties en cage sont terminées; cependant, des éclosions larvaires importantes vont se poursuivre jusqu'au 12/7; elles diminueront par la suite.

- En secteurs froids : les éclosions larvaires notables ont débuté le 28/6 et vont continuer pendant une quinzaine de jours au moins.

- Dans les autres secteurs, des dommages sérieux sont possibles jusqu'au 15-20/7 suivant les régions.

En conséquence, tous les vergers doivent être soigneusement protégés contre ce ravageur.

PSYLLES.

Dans de nombreux vergers de l'Ouest et du Nord de PARIS, en particulier les populations de Psylles ont très fortement progressé. Localement, les infestations sur les jeunes pousses sont très importantes et ces dernières sont recouvertes d'un miellat abondant.

Dans ces vergers, une intervention est nécessaire dès réception du bulletin :

Les produits utilisables sont :

- Azinphos méthyl : 40 g/hl = efficace aussi contre le Carpocapse, mais favorise les pullulations d'Acariens.
- Méthidathion : 30 g/hl = - idem.-
- Monocrotophos : 30 g/hl = toxique pour les auxiliaires.
- Phosmet : 50 g/hl = toxique pour les auxiliaires; efficace contre le Carpocapse.
- Vamidothion : 50 g/hl = le moins dangereux pour les auxiliaires.
- Association Parathion + Phosalone : 30 g + 39 g/hl = efficace contre le Carpocapse mais le Parathion est très toxique.

Voir le Bulletin n° 68 pour les conditions de traitement.

MINEUSE MARBREE.

Localement, les premières manifestations de ce ravageur sont visibles; un nouveau vol est en cours. Si les infestations sont importantes, utiliser dans la lutte contre le Carpocapse le Méthomyl (le seul produit actuellement valable sur Mineuse Marbrée).

P...1418

MINEUSE MARBREE : Dans le paragraphe précédent, lire : " Si les infestations sont importantes, utiliser le Méthomyl", en effet ce produit n'est pas homologué contre le Carpocapse.

PUCERONS : Les attaques de P. noir du Cerisier, du P. cendré du Pommier et du P. cendré du Poirier sont pratiquement terminées. Localement, l'activité du P. lanigère et du P. farineux du Prunier est toujours intense.

ACARIENS : Araignée rouge = Les foyers de ces ravageurs se sont étendus et dans certains vergers, les dégâts sont très importants et une intervention est nécessaire.

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER : la protection est à poursuivre dans les vergers où des taches sont présentes (feuilles ou fruits). De nouvelles contaminations secondaires ont pu se produire les 20-25 et 29/6. Les taches correspondantes devraient apparaître à partir du 5/7.

OIDIUM : les termes de notre dernier Bulletin restent valables.

DIDYMELLA DU FRAMBOISIER : Les risques de contamination demeurent.

GRANDES CULTURES

BETTERAVE :

MILDIOU : Localement les parcelles sont atteintes par cette maladie notamment dans le Sud de la Seine et Marne et de l'Essonne, mais dans l'état actuel de nos connaissances, il n'y a pas de traitement valable contre le Mildiou de la Betterave. Des essais sont en cours.

MAÏS :

PYRALE : Avec le réchauffement, les captures au piège séxuel sont plus nombreuses mais il est trop tôt pour intervenir.

POMME DE TERRE :

MILDIOU : Aucune tache de la maladie n'a encore été observée, de plus tous les échantillons qui nous sont parvenus étaient atteints par le Botrytis et non par le Mildiou. Toutefois, il convient de rester très vigilant et de protéger soigneusement les cultures dans les 3 à 7 jours qui vont suivre la prochaine pluie capable de maintenir une humidité persistante au sein de la culture.

Le CONCOURS M I L D I O U reste ouvert.

DORYPHORE : Les éclosions larvaires se poursuivent, intervenir le cas échéant.

CEREALES :

PUCERONS : Les blés d'hiver ont atteint ou dépassé le stade pâteux à partir duquel les dommages ne sont plus à craindre. Sur Céréales de printemps, les populations de Pucerons restent très faibles.

OIDIUM SUR ORGES DE PRINTEMPS : des pustules sont maintenant présentes sur la dernière feuille, mais les manifestations sur épis sont rares.

SEPTORIOSE SUR BLE DE PRINTEMPS : la maladie gagne l'étage foliaire supérieur. Son évolution reste à surveiller.

CULTURES MARAICHERES

MOUCHE DU CHOU : les sorties d'adultes en cage d'élevage sont en nette diminution depuis le 30 juin.

PUCERONS : Les ravageurs sont présents sur de nombreuses plantes notamment : P. vert sur laitues, P. noir sur Oseille, P. noir sur Pois et Haricots. Si une intervention est nécessaire il convient de respecter rigoureusement les délais d'emploi avant la récolte et pour les cultures en floraison d'utiliser des produits non dangereux pour les Abeilles.

NOCTUELLES TERRICOLES : Le vol se poursuit. Localement, les premiers dégâts sont visibles sur cultures de salades. Un traitement ne se justifie actuellement que si les infestations sont importantes.

ALTERNARIA SUR TOMATE : Les premiers symptômes ont été observés. Les produits utilisables sont Captafol 160 g/hl; Mancozèbe 160 g/hl; Manèbe 160 g/hl; Propinèbe 210 g/hl.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE,
CHEF DE LA CIRCONSCRIPTION,

H. SIMON.